



Comunicat de presă

13 mai 2024

Județele Sibiu și Brașov vor beneficia de unul dintre cele mai moderne laboratoare din țară pentru studiul calității apei și a apei uzate

Apă Canal Sibiu S.A. a semnat joi, 09 mai 2024, contractul pentru **CL 5 – Amenajare și dotări laborator central analize apă și apă uzată**, parte din „Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în județele Sibiu și Brașov, în perioada 2014 -2020”.

Cu sprijinul fondurilor europene, compania Apă Canal Sibiu S.A. va construi un nou laborator central pentru a efectua analize, complexe și de mare acuratețe, asupra apei potabile și a apei uzate, din infrastructura pe care operatorul o gestionează și o modernizează, în prezent, în cadrul programului de investiții menționat anterior.

Noul laborator central va fi dotat cu tehnologie de ultimă generație ce va permite determinări biologice și microbiologice, folosirea de metode spectrofotometrice în infraroșu (IR), metode spectrofotometrice de absorbție atomică cu atomizare în flacără sau cuptor cu grafit și metode prin cromatografie - faza gazoasă sau lichidă. Astfel, se va determina, rapid și eficient, calitatea apei potabile, cu ajutorul unor analize complete – de la analize metale grele, analize fizico-chimice ale apei (inclusiv verificarea cantității de nitriți și de nitrați în apă), până la analize microbiologice. De asemenea, noul laborator asigură monitorizarea calității apei pe fluxul tehnologic al stațiilor de epurare și a rețelelor de canalizare din mediul urban și rural, din zona de acoperire a operatorului Apă Canal Sibiu, din județele Sibiu și Brașov.

Constructorul va crea spații funcționale, pe care le va dota cu echipamente moderne pentru desfășurarea de activități de analiză fizico-chimică a apei potabile, bacteriologie, analize biologice și parazitologice și analiză apă uzată.

Lucrările de construcție, dotare și amenajare a laboratorului central pentru apă și apă uzată al companiei Apă Canal Sibiu S.A., parte din contractul CL 5 – Amenajare și dotări laborator central analize apă și apă uzată, vor fi realizate de către **Asocierea Total NSA AG Construct S.R.L., Pro Hart Group S.R.L., Allbizz S.R.L. și Nitech S.R.L.** Valoarea lucrărilor este de **18.760.000 lei fără TVA**. Perioada de execuție a lucrărilor este de **24** de luni, la care se adaugă perioada de notificare a defectelor/perioada de garanție, care este de **60** de luni.

„Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în județele Sibiu și Brașov, în perioada 2014 -2020 - etapa a II-a” are o valoare totală de peste 210 milioane euro, din care cofinanțarea Uniunii Europene este de 92,12 % din valoarea totală eligibilă aprobată. Proiectul de investiții contribuie la protejarea și conservarea mediului și promovarea utilizării eficiente a resurselor, ceea ce ar duce la o creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii a 24 de Unități Administrativ Teritoriale, 18 din județul Sibiu și 6 din județul Brașov, parte din proiect.

Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană prin Programul Dezvoltare Durabilă

Contact: Mihaela Crețu | Șef Unitatea de Implementare a Proiectului | APĂ - CANAL Sibiu S.A. | Tel. 0269/229639 | Fax 0269/227457 | E-mail: piu@adslexpress.ro